



OPCIONES PARA LA ESCUELA PREPARATORIA PARA LA CLASE DE 2023



PLAZO PARA SOLICITUDES HASTA EL 3 DE FEBRERO A LAS 11:59 PM



ÍNDICE

OPCIONES DE CAMPUS DE PREPARATORIA	3
OPCIONES DE CAMPUS DE PREPARATORIA	4
TÉRMINOS IMPORTANTES PARA LA SELECCIÓN DE CURSOS DE PREPARATORIA	4
STUART CAREER TECH HS	
Academia Automotriz Avanzada	5
Academia De Ciencias Agrícolas	6
Academy Of Artes Culinarias	6
Academia de Fabricación y Mantenimiento Industrial	7
STUART CAREER TECH HS OPCIONES DE PROGRAMA DE ESTUDIO	8
IMPACT EARLY COLLEGE HS	9
ACADEMIA DE NEGOCIOS GLOBALES	10
GOOSE CREEK MEMORIAL HS OPCIONES DE PROGRAMA DE ESTUDIO	11
ACADEMIA DE CIENCIAS DE LA SALUD	12
ROSS S. STERLING HS OPCIONES DE PROGRAMA DE ESTUDIO	13
INGENIERÍA ACADEMY	14
COSMETOLOGÍA PROGRAM	14
ROBERT E. LEE HS OPCIONES DE PROGRAMA DE ESTUDIO	15
RESUMEN DE OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN POR CAMPUS	16

Notificación pública de no discriminación en programas de educación profesional y técnica

El GCCISD ofrece programa de educación profesional y técnica (CTE, por sus siglas en inglés) en Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales; Arquitectura y Construcción; Artes, Tecnología Audiovisual y Comunicaciones; Administración de Empresas; Desarrollo Profesional; Educación y Capacitación; Finanzas; Ciencias de la Salud; Turismo y Hospitalidad; Servicios Sociales; Informática; Derecho, Seguridad Pública, Correccionales y Seguridad; Fabricación; Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas; y Transporte, Distribución y Logística. La admisión a estos programas se basa en el interés y en la disponibilidad de espacio.

Es política del GCCISD no discriminar por motivos de raza, color, nacionalidad de origen, sexo o discapacidad en sus programas, servicios o actividades de CTE como lo requiere el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964 y sus enmiendas; el Título IX de las Enmiendas de Educación de 1972; y la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973 y sus enmiendas.

Es política del GCCISD no discriminar por motivos de raza, color, nacionalidad de origen, sexo, discapacidad o edad en sus prácticas de empleo como lo requiere el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964 y sus enmiendas; el Título IX de las Enmiendas de Educación de 1972; la Ley de Discriminación de Edad de 1975 y sus enmiendas; y la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973 y sus enmiendas.

El GCCISD tomará medidas para asegurar que la falta de habilidades en idioma inglés no sea una barrera para la admisión y participación en todos los programas educativos y de CTE.

Para obtener información sobre sus derechos o los procedimientos de quejas, comuníquese con el coordinador del Título IX, Eloy Chapa, superintendente adjunto y/o la coordinadora de la Sección 504, Karen Coffey, al 4544 I-10 East, Baytown, TX 281-420-4800.



Los estudiantes de 8.º grado (Clase de 2023) tienen muchas opciones cuando planifican sus años de preparatoria. Pueden escoger entre muchas de las opciones de estudio en el campus tradicional de escuela preparatoria correspondiente por su zona, o pueden escoger presentar una solicitud para asistir a IMPACT Early College HS, las 4 academias profesionales de Stuart Career Tech: Automotriz Avanzada, Ciencias Agrícolas, Artes Culinarias, Fabricación y Mantenimiento Industrial, la Academia de Negocios Globales de la Goose Creek Memorial HS; La Academia de Ciencias de la Salud de la Ross Sterling HS o la Academia de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM) o un programa de cosmetología con crédito doble en la Robert E Lee HS.

Academias profesionales

Las academias profesionales del Goose Creek CISD son pequeñas comunidades de aprendizaje dentro de campus más grandes que se concentran en una temática profesional. Los estudiantes de academia asisten a clases como un grupo (cohorte) teniendo así la oportunidad de asistir a clases con otros estudiantes con intereses similares.

Las clases de las academias integran la temática profesional a las tareas asignadas, con proyectos que se desarrollan en muchas materias. Los estudiantes aprenden con un currículo riguroso, que incluye oportunidades de asistir a cursos de Colocación Avanzada (AP), cursos con crédito doble, cursos con orientación profesional y oportunidades de aprendizaje universitario y profesional directamente relacionado con la temática profesional. Cada semestre se proveen actividades de enriquecimiento que ayudan a los estudiantes a aprender más sobre oportunidades universitarias y profesionales y se coronan con una experiencia en el último año que puede incluir pasantías, prácticas, mentores u otras experiencias en base a la profesión.

Todos los estudiantes de 8.º grado pueden presentar una solicitud en cualquiera de las academias del Goose Creek CISD sin importar qué zona les corresponda. El distrito provee transporte a cada una de las academias para todos los estudiantes. Los estudiantes de academias de las REL, RSS y GCM son elegibles para participar en actividades extracurriculares que están disponibles en cada una de las escuelas preparatorias, y se espera que todos los estudiantes de academias participen en la organización estudiantil profesional y técnica relacionada con su currículo.

Early College High Schools

Las escuelas preparatorias con estudios terciarios anticipados son escuelas innovadoras que están diseñadas para superponer la escuela preparatoria con la universidad. Les permiten a estudiantes muy motivados completar un título superior intermedio o un programa de certificación terciaria antes de graduarse de la preparatoria. La mayoría de las clases a las que los estudiantes asisten son clases de nivel universitario, frecuentemente dictadas por profesores universitarios y en el campus de la universidad. Estos campus proveen cursos con crédito doble sin costo para los estudiantes, proveen servicios de apoyo académico y social para ayudar a los estudiantes a triunfar, aumentan el nivel de preparación para la universidad y reducen las barreras de acceso a la universidad. Se provee transporte para los estudiantes que son aceptados en una escuela preparatoria con estudios terciarios anticipados. Los estudiantes deben completar todo el proceso de solicitud en enero para ser considerados en una escuela preparatoria con estudios terciarios anticipados. El GCCISD ofrece dos (2) prepas con estudios terciarios anticipados: IMPACT Early College HS y Stuart Career Tech HS

Campus tradicional por zonas

Estas escuelas preparatorias son los campus que les corresponden a los estudiantes según la zona de su domicilio. Cada campus por zona ofrece un currículo académico y de enriquecimiento integral, con muchos programas atléticos, de bellas artes y adicionales para motivar la experiencia de preparatoria de los estudiantes. El GCCISD tiene tres escuelas preparatorias tradicionales: Goose Creek Memorial HS, Robert E Lee HS y Ross S Sterling HS.

CRONOGRAMA DE PLANIFICACIÓN PARA 8.º VO GRADO

12/10/18 – 12/19/18	INSCRIPCIÓN A CURSOS PARA ESTUDIANTES DE 8.º VO Todos los estudiantes de 8.º grado escogerán una especialización y un programa de estudio para el campus correspondiente por su zona.
1/9/19 – 2/3/19	PERIODO DE SOLICITUD PARA OPCIONES DE PREPARATORIA PARA ESTUDIANTES DE 8.º VO Los estudiantes de 8.º grado interesados en presentar una solicitud para una academia, un programa de cosmetología, la IMPACT o SCTHS deben completar la solicitud por internet.
2/3/19	FIN DE PLAZO PARA SOLICITUDES DE OPCIONES DE PREPARATORIA PARA ESTUDIANTES DE 8.º VO
2/15/19	REPARTO DE CARTAS DE ACEPTACIÓN DE OPCIONES DE PREPARATORIA PARA ESTUDIANTES DE 8.º VO Los estudiantes de 8.º grado aceptados en una academia, un programa de cosmetología, la IMPACT o SCTHS recibirán una carta de aceptación.
2/21/19	REUNIÓN DE PADRES OBLIGATORIA PARA 8.º VO GRADO Reunión de padres obligatoria para los estudiantes aceptados en cosmetología o una academia.
3/3/19 – 7/31/19	SEGUNDO PERIODO DE SOLICITUD PARA OPCIONES DE PREPARATORIA PARA ESTUDIANTES DE 8.º VO Los estudiantes de 8.º grado tendrán la oportunidad durante el segundo periodo de solicitud de presentar una solicitud por internet para una academia, programa de cosmetología, IMPACT o SCTHS en base al espacio disponible en cada programa.

OPCIONES PARA LA ESCUELA PREPARATORIA

Programa de Colocación Avanzada

El programa de Colocación Avanzada (AP, en inglés) provee a los estudiantes del GCCISD la oportunidad de realizar estudios de nivel universitario mientras todavía asisten a la preparatoria. Al asistir a clases AP y rendir los correspondientes exámenes AP, un estudiante puede obtener crédito universitario y/o colocación avanzada si el puntaje en el examen del estudiante satisface los requisitos indicados por su universidad o institución de estudios terciarios. Al asistir a un curso AP y rendir satisfactoriamente en el examen AP correspondiente, los estudiantes pueden ahorrar gastos universitarios. Para obtener más información sobre las clases AP del GCCISD, visite la página web de Advanced Academics en <http://www.gccisd.net/page/AdvancedAcademics.Home>. Hay clases de colocación avanzada en todos los campus tradicionales.

AVID (Avance por determinación individual)

Los cursos AVID son cursos optativos durante el día escolar. Los estudiantes en los AVID aprenden habilidades organizativas y de estudio mientras desarrollan habilidades de razonamiento y resolución de problemas. Aprenden a formular preguntas inquisitivas, reciben ayuda académica de pares y tutores universitarios y participan en actividades de enriquecimiento y motivacionales que hacen que la universidad sea más accesible. Los estudiantes matriculados en AVID deben inscribirse en al menos una de las clases más rigurosas de su escuela, como por ejemplo de colocación preavanzada, colocación avanzada o crédito doble. Los estudiantes deben completar una solicitud total para participar en un AVID. Los AVID están disponibles a través de las academias profesionales, las preparatorias tradicionales y las preparatorias con estudios terciarios anticipados.

Educación profesional y técnica (CTE)

Los programas de CTE del Goose Creek CISD en los campus de preparatorias tradicionales ofrecen una amplia variedad de programas rigurosos y pertinentes que les permiten a los estudiantes explorar una gama de opciones para su futuro (incluida la universidad y la vida profesional) mientras participan en actividades atléticas, de bellas artes y extracurriculares. Amplían las experiencias de preparatoria de los estudiantes porque proveen oportunidades de aprendizaje basado en el trabajo a través de experiencias con y sin salario que incluyen pasantías, aprendizaje por observación en el trabajo, mentores y conexiones con líderes de la comunidad local. Los estudiantes de CTE también pueden participar en organizaciones estudiantiles profesionales y técnicas (las CTSO) y obtener crédito universitariomientras asisten a cursos de CTE en la preparatoria que ayudan a desarrollar la seguridad en sí mismos de los estudiantes al obtener habilidades académicas y laborales y experiencias de resolución de problemas del mundo real que conducen al éxito en la universidad y la carrera profesional. Los programas de CTE del GCCISD están abiertos para todos los estudiantes aunque el cupo en cada programa puede estar limitado por el espacio. Para obtener más información sobre los programas de CTE del GCCISD, visite <http://www.gccisd.net/CTE>

Crédito doble

El crédito doble es un proceso mediante el que un estudiante de preparatoria se matricula en un curso universitario y recibe crédito académico simultáneo para el curso tanto en la universidad como en la escuela preparatoria. ¡Es una gran oportunidad para ahorrar tiempo y dinero! Para poder matricularse en un curso con crédito doble, un estudiante debe completar una serie de pasos del proceso de inscripción. El primer paso es reunirse con su consejero de escuela preparatoria y recibir la aprobación por escrito a través del consejero para asistir al curso y la aprobación por escrito del padre, madre o tutor para inscribirse en el curso. Para obtener más información sobre el programa de crédito doble del GCCISD, visite la página web de Advanced Academics en <http://www.gccisd.net/page/AdvancedAcademics.Home>. Hay clases con crédito doble en todos los campus de escuelas preparatorias.

TÉRMINOS IMPORTANTES PARA LA SELECCIÓN DE CURSOS

Esta es solo una breve lista de términos relacionados con las opciones de escuela preparatoria presentadas en esta publicación. ¡Asegúrese de consultar la Guía de descripción de cursos de preparatoria para obtener mucha más información sobre la buena planificación para la preparatoria, la universidad y la carrera profesional!

Secuencia coherente de cursos

Una secuencia coherente de cursos es una serie de al menos cuatro cursos, al menos un crédito por nivel de grado, que conduce al aprendizaje del estudiante de las habilidades académicas y prácticas requeridas para estar listo para la universidad y la carrera profesional tras la graduación de la escuela preparatoria en un programa específico de estudio.

Especialización

Los estudiantes del GCCISD pueden obtener una especialización en su diploma de graduación de escuela preparatoria tras completar una secuencia coherente de cursos en una disciplina específica junto con otros requisitos curriculares, incluso un 4.to crédito de matemáticas y ciencias y dos créditos optativos adicionales que suelen estar vinculados con la secuencia coherente de cursos. Los estudiantes en el GCCISD pueden optar entre todas las cinco Especializaciones de Texas: Artes y Humanidades, Negocios e Industria, Multidisciplinaria, Función Pública y Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM).

Plan de cuatro años

Un plan de cuatro años de un estudiante es la lista de cursos obligatorios y optativos a los que el estudiante piensa asistir durante la preparatoria a fin de satisfacer los requisitos estatales y distritales para la graduación además de los cursos adicionales a los que el estudiante asistirá para desarrollar el conocimiento y las habilidades necesarios para alcanzar la meta del estudiante de educación postsecundaria y/o la fuerza laboral.

Disciplinas

Cada especialización está dividida en varias disciplinas que representan un grupo amplio de profesiones o disciplinas profesionales que requieren de conocimiento y habilidades académicos y técnicos similares. Cada disciplina tiene un número y puede incluir la opción entre varios programas de estudio.

Programa de estudio

Un programa de estudio es un abordaje integral y estructurado para presentar una secuencia coherente de cursos, tanto académicos como técnicos, que prepara al estudiante para la educación postsecundaria y el éxito profesional en una ocupación específica o en ocupaciones muy relacionadas.

Un campus de preparatoria con estudios terciarios anticipados que tiene cuatro academias profesionales



Stuart Career Tech Early College High School es una combinación única de escuela preparatoria con estudios terciarios anticipados y los modelos de academia profesional que preparan a los estudiantes para carreras con habilidades específicas, altos salarios y mucha demanda. Los estudiantes tienen la oportunidad de obtener un título superior intermedio o certificado y certificaciones de la industria en asociación con Lee College. Las academias profesionales incluyen la Academia Automotriz Avanzada, la Academia de Artes Culinarias, la Academia de Ciencias Agrícolas y la Academia de Fabricación y Mantenimiento Industrial.

OFERTAS DE PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA SCTHS

ACADEMIA AUTOMOTRIZ AVANZADA

Los técnicos automotores y de reparación de choques son una de las 25 ocupaciones de mucho crecimiento, habilidades específicas y altos salarios en Texas. En la Academia Automotriz Avanzada, los estudiantes aprenden las habilidades necesarias para emprender una exitosa carrera en las industrias automotrices y de reparación de choques. Las clases académicas y técnicas combinan conocimiento y habilidades laborales en un currículo integrado utilizando la planta certificada de NATEF. Al asociarse con Lee College, los estudiantes pueden obtener crédito tanto de preparatoria como universitario en muchos de sus cursos académicos y técnicos. Cuatro años en la Academia Automotriz Avanzada encaminarán a los estudiantes a una Especialización en Negocios e Industria, un título superior intermedio o certificado, junto con Reconocimientos por Desempeño para obtener certificaciones de Excelencia en Servicio Automotor (ASE) e ICAR. Los estudiantes sénior pueden participar en pasantías, y hay becas disponibles para los graduados.

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIOS E INDUSTRIA:

- _____ 53D-BI-TÉCNICO AUTOMOTOR
- _____ 53D-BI-REPARACIÓN DE CHOQUES TECHNICIAN

PLAN RECOMENDADO DE 4 AÑOS

GRADO 9	GRADO 10	GRADO 11	GRADO 12
Inglés 1	Inglés 2	INGL 1301 / 1302 DC	Inglés 4
Álgebra 1	Álgebra II o Geometría	Geometría o Álgebra DC	MAT 1314 / Matemáticas universitarias
Biología	IPC o Química	Física o Química	Ciencia DC
Geografía Mundial	Diseño Floral	Historia DC 1301/ 1302	Gobierno / Economía DC
AVID /EDUC DC	Aventura al aire libre	BCIS DC / Salud	Optativa DC
Español 1	Español 2	Oratoria DC / Socio DC / Psico DC	Práctica en Tecnología Automotriz (3 cr.) O Práctica en Sistemas de Transporte (3 cr.)
Automotriz Crédito doble (2 cr.) O Reparación de choques (2 cr.)	Automotriz Crédito doble (2 cr.) O Pintura y restauración (2 cr.)	Automotriz Crédito doble (2 cr.) O Práctica en Sistemas de Transporte (2 cr.)	

* DC denota curso universitario con crédito doble

CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:

- Curso(s) de 1.er año
- Curso(s) de 2.do año
- Curso(s) de 3.er año
- Curso(s) de 4.to año

ACADEMIA DE CIENCIAS AGRÍCOLAS

Los estudiantes en la Academia de Ciencias Agrícolas se concentran en la renovación, la reutilización y la protección de los recursos de la tierra: el aire, el agua, el suelo, las plantas y los animales. Los estudiantes obtienen el conocimiento y las habilidades para concretar sus sueños de lograr un cambio positivo en su comunidad, el medio ambiente y el mundo mientras consiguen su título superior intermedio en ciencia. Los profesores académicos y técnicos colaboran para proveer experiencia técnica junto con las teorías, herramientas y técnicas que los científicos usan para estudiar los apremiantes problemas de conservación de la actualidad, abordados de las ocupaciones con habilidades específicas y mucho crecimiento destacadas por la Junta de la Fuerza Laboral de la Costa del Golfo: ingenieros ambientales y geocientíficos. Las clases universitarias y de preparatoria incluyen proyectos intensivos de ciencias ambientales basados en el campo en asociación con el Baytown Wetlands and Nature Center, dirigentes de la FFA y competencias de desarrollo profesional. Los estudiantes se graduarán con una Especialización en Negocios e Industria y oportunidades de Reconocimiento por Desempeño a través de la obtención de créditos universitarios y una certificación de Técnico Veterinario.

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIOS E INDUSTRIA:

_____ 24D-BI-HORTICULTURA Y PRODUCCIÓN

_____ 24D-BI-TÉCNICO VETERINARIO

PLAN RECOMENDADO DE 4 AÑOS

GRADO 9	GRADO 10	GRADO 11	GRADO 12
Inglés 1	Inglés 2	INGL 1301 / 1302 DC	Inglés 4
Álgebra 1	Álgebra II o Geometría	Geometría o Álgebra DC	MAT 1314 / Matemáticas universitarias
Biología	IPC o Química	Física o Química	Ciencia DC
Geografía Mundial	Diseño Floral	Historia DC 1301/ 1302	Gobierno / Economía DC
AVID / EDUC DC	Aventura al aire libre	BCIS DC / Salud	Optativa DC
Español 1	Español 2	Oratoria DC / Socio DC / Psico DC	
Principios de Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales (1 cr.) Y Ciencia Hortícola (1 cr.) O Principios de Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales (1 cr.) Y Gestión de fauna, pesca y ecología (1 cr.)	Operación y producción de invernaderos (1 cr.) Y Gestión de césped (.5 cr.) Y Diseño y Gestión de paisajes (.5 cr.) O Animales pequeños (.5 cr.) Y Ciencia Equina (.5) Y Producción ganadera (1 cr.)	Ecosistemas de bosques y forestales (1 cr.) Y Diseño Floral (1 cr.) O Aplicación médica veterinaria / Laboratorio agrícola y experiencia de campo (2 cr.) y Ciencia Animal Avanzada (1 cr.)	Práctica en Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales (2 cr.) Y Ciencia en Plantas Avanzada (1 cr.) O Práctica en Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales en Ciencia Veterinaria (3 cr.)

* DC denota curso universitario con crédito doble

CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:



Curso(s) de 1.er año



Curso(s) de 2.do año



Curso(s) de 3.er año



Curso(s) de 4.to año

ACADEMIA DE ARTES CULINARIAS

Los estudiantes en la Academia de Artes Culinarias aprenden a alimentar al mundo mientras desarrollan su pasión por crear comidas bellas y saludables. Los estudiantes aprenden técnicas culinarias, nutrición, química de los alimentos, procesamiento de alimentos y gestión de restaurantes para ingresar a la industria en 6.to lugar en la lista de la Comisión de la Fuerza Laboral de Texas de ocupaciones en la Costa del Golfo que suma más empleos debido al gran crecimiento. Con un equipo de docentes en cada nivel de grado, las clases académicas y técnicas de los estudiantes integran actividades culinarias relacionadas en su trabajo del curso y los proyectos de clase incluyen varios cursos académicos. Los estudiantes ganan experiencia en la industria trabajando en el Culinary Café (Plate and Platter) en el establecimiento, junto con eventos de catering en la comunidad y sirviendo en pasantías en comercios e industrias de la localidad. Cuando estos estudiantes de Artes Culinarias egresan de la preparatoria con una Especialización en Negocios e Industria, ya han obtenido Reconocimientos por Desempeño por haber completado su título superior intermedio o certificado a través de las clases con crédito doble de Lee College y por haber obtenido certificaciones de la industria.

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIOS E INDUSTRIA:

_____ 32-D-BI-ARTES CULINARIAS

(CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA)

PLAN RECOMENDADO DE 4 AÑOS

GRADO 9	GRADO 10	GRADO 11	GRADO 12
Inglés 1	Inglés 2	INGL 1301 / 1302 DC	Inglés 4
Álgebra 1	Álgebra II o Geometría	Geometría o Álgebra DC	MAT 1314 / Matemáticas universitarias
Biología	IPC o Química	Física o Química	Ciencia DC
Geografía Mundial	Diseño Floral	Historia DC 1301/ 1302	Gobierno / Economía DC
AVID /EDUC DC	Aventura al aire libre	BCIS DC / Salud	Optativa DC
Español 1	Español 2	Oratoria DC / Socio DC / Psico DC	Práctica en Artes Culinarias (3 cr.)
Cursos Culinarios DC (1 cr.)	Cursos Culinarios DC (2 cr.)	Cursos Culinarios DC (2 cr.)	

* DC denota curso universitario con crédito doble

CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:



Curso(s) de 1.er año



Curso(s) de 2.do año



Curso(s) de 3.er año



Curso(s) de 4.to año

ACADEMIA PROFESIONAL DE FABRICACIÓN Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

Los estudiantes en la Academia de Fabricación y Mantenimiento Industrial aprenden sobre la gran cantidad de carreras interesantes en las industrias petroquímicas desde ocupaciones con habilidades de principiante hasta carreras que exigen de títulos universitarios de dos y cuatro años. Con un equipo de docentes en cada nivel de grado, las clases académicas y técnicas de los estudiantes integran actividades de fabricación relacionadas en su trabajo del curso con proyectos que incluyen varias clases académicas para presentar cómo la industria y la tecnología funcionan juntas para crear los productos que usamos a diario. Las carreras en fabricación y mantenimiento industrial conforman el 50% de las ocupaciones con habilidades específicas y mucho crecimiento destacadas por la Junta de la Fuerza Laboral de la Costa del Golfo y ofrecen oportunidades interesantes para los estudiantes de la academia en diseño y mejora de productos, operación de maquinarias de alta tecnología y análisis de problemas para desarrollar soluciones creativas. Además de trabajar para obtener su título superior intermedio o certificado en soldadura, fontanería, tecnología de procesos o instrumentación/ tecnología eléctrica, los estudiantes pueden obtener una Especialización en Negocios e Industria con Reconocimientos por Desempeño a través de la obtención de credenciales y certificaciones NCCER, AWS, entre otras.

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIOS E INDUSTRIA:

- _____ 26D-BI-SOLDADURA
- _____ 26D-BI-FONTANERÍA

PLAN RECOMENDADO DE 4 AÑOS

GRADO 9	GRADO 10	GRADO 11	GRADO 12
Inglés 1	Inglés 2	INGL 1301 / 1302 DC	Inglés 4
Álgebra 1	Álgebra II o Geometría	Geometría o Álgebra DC	MAT 1314 / Matemáticas universitarias
Biología	IPC o Química	Física o Química	Ciencia DC
Geografía Mundial	Diseño Floral	Historia DC 1301/ 1302	Gobierno / Economía DC
AVID /EDUC DC	Aventura al aire libre	BCIS DC / Salud	Optativa DC
Español 1	Español 2	Oratoria DC / Socio DC / Psico DC	Práctica en Construcción-Tuberías O Práctica en Fabricación (3 cr.)
Soldadura con Crédito doble O Fontanería con Crédito doble (2 cr.)	Soldadura con Crédito doble O Fontanería con Crédito doble (2 cr.)	Soldadura con Crédito doble O Fontanería con Crédito doble (2 cr.)	

* DC denota curso universitario con crédito doble

CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:



Curso(s) de 1.er año



Curso(s) de 2.do año



Curso(s) de 3.er año




Curso(s) de 4.to año




CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:

 Curso(s) de 1.er año

 Curso(s) de 2.do año

 Curso(s) de 3.er año

 Curso(s) de 4.to año

ACADEMIA AUTOMOTRIZ AVANZADA (CON CERTIFICACIÓN DE PREPARATORIA ASE ICAR)

53D-BI-TÉCNICO AUTOMOTOR:

Cursos de Automotriz con Crédito doble (2 cr.)
 Cursos de Automotriz con Crédito doble (2 cr.)
 Cursos de Automotriz con Crédito doble (2 cr.)
 Práctica en Tecnología Automotriz (3 cr.)

53D-BI-REPARACIÓN DE CHOQUES:

Reparación de choques (2 cr.)
 Pintura y restauración (2 cr.)
 Práctica en Sistemas de Transporte I (2 cr.)
 Práctica en Sistemas de Transporte II (2 cr.)

ACADEMIA DE ARTES CULINARIAS (CON CERTIFICACIÓN SERVSAFE)

32-D-BI-ARTES CULINARIAS:

Cursos Culinarios con crédito doble (2 cr.)
 Cursos Culinarios con crédito doble (2 cr.)
 Cursos Culinarios con crédito doble (2 cr.)
 Práctica en Artes Culinarias (3 cr.)

ACADEMIA DE CIENCIAS AGRÍCOLAS (CON CERTIFICACIÓN EN MEDICINA VETERINARIA)

24D-BI-HORTICULTURA Y PRODUCCIÓN:

Principios de Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales (1 cr.) Y Ciencia Hortícola (1 cr.)
 Operación y producción de invernaderos (1 cr.) Y Gestión de césped (.5 cr.)
 Y Dseño y Gestión de paisajes (.5 cr.)
 Ecosistemas de bosques y forestales (1 cr.) Y Diseño Floral (1 cr.)
 Práctica en Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales (2 cr.) Y Ciencia en Plantas Avanzada (1 cr.)

24D-BI-TÉCNICO VETERINARIO:

Principios de Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales (1 cr.) Y Gestión de fauna, pesca y ecología (1 cr.)
 Animales pequeños (.5 cr.) Y Ciencia Equina (.5) Y Producción ganadera (1 cr.)
 O Aplicación médica veterinaria / Laboratorio agrícola y experiencia de campo (2 cr.) y Ciencia Animal Avanzada (1 cr.)
 Práctica en Agricultura, Alimentos y Recursos Naturales en Ciencia Veterinaria (3 cr.)

ACADEMIA PROFESIONAL DE FABRICACIÓN Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL (CON CREDENCIALES NCCER)

26D-BI-MANTENIMIENTO INDUSTRIAL:

Cursos de Soldadura O Fontanería con Crédito doble (2 cr.)
 Cursos de Soldadura O Fontanería con Crédito doble (2 cr.)
 Cursos de Soldadura O Fontanería con Crédito doble (2 cr.)
 Cursos de Soldadura O Fontanería con Crédito doble (2 cr.)

Cursos sujetos a cambio en base a interés y disponibilidad. Para los cursos de Lee College, se deben satisfacer los requisitos TSI y se aplicarán tarifas adicionales.

Un campus de preparatoria con estudios terciarios anticipados



IMPACT Early College High School es una escuela única que atiende a jóvenes que están listos y con ganas de hacer trabajo universitario en serio. Les permite a estudiantes muy motivados pasar en cuatro años del grado nueve por los dos primeros años de los estudios terciarios, obteniendo su diploma de preparatoria y obteniendo potencialmente un título superior intermedio o Básico Completo a través de una asociación con Lee College. Después de la graduación de IMPACT, se espera que los estudiantes sigan con sus estudios para obtener su licenciatura o títulos postsecundarios más altos.

IMPACT fue clasificada en el puesto 28 de las 500 escuelas que preparan a niños con desventajas económicas para los estudios terciarios, obtuvo una Medalla de Plata de las Mejores Escuelas Preparatorias de 2016 de U S News and World Report y recibió una "A" en la lista de mejores escuelas públicas de Houston de la revista Houston.

IMPACT prepara a los estudiantes para que sean estudiantes terciarios exitosos e independientes porque les ofrece:

- Conducta y habilidades académicas de nivel universitario
- Preparación para el examen de colocación universitaria (TSIA)
- Apoyo para cursos de nivel terciario
- Prep. para ACT/SAT
- Navegación por los sistemas de estudios terciarios
- Asistencia con la solicitud para la universidad y ayuda económica

¿Cómo es el programa de IMPACT?

Nuestro programa es una combinación de cursos de preparatoria y universitarios después del año freshman. Nuestro programa está alineado con el programa de Lee College. Tenemos una jornada con 8 periodos, lunes/miércoles los periodos 1 a 4 y martes/jueves los periodos 5 a 8 y los viernes se concentran en las cuatro clases básicas con tiempo integrado para tutorías.

¿Qué pasa si cambio de parecer después de que me aceptan?

Una vez que empiezan las clases, el/la estudiante debe permanecer el primer semestre y después pedir ser reconsiderado. Nos reuniremos con el/la estudiante y los padres y se tomará una decisión.

¿Puedo obtener cualquier título que quiera de Lee College?

No. Trabajamos en un título de estudios general para que todas las horas se transfieran a cualquier universidad.

¿Qué pasa si Pre-AP es muy difícil?

Somos un campus pequeño, tenemos tutorías y profesores y plantel dedicados a ayudar. Ofrecemos apoyo para que triunfen pero ¡tú tienes que tener ganas de hacerlo! Piensa en esto antes de presentar tu solicitud. Recuerda que todas tus clases son clases Pre-AP o de matrícula doble.

¿Cómo puedo obtener más información?

Los estudiantes y los padres pueden llamar a IMPACT al 281-420-4802 o visitar el sitio web de nuestro campus en <http://www.gccisd.net/IMPACT>. gccisd net/IMPACT

A través del Aprendizaje con Servicio reforzamos:

- Trabajo colaborativo
- Resolución de problemas
- Mejoras en todo el campus
- Aprendizaje y experiencias en el mundo real
- Comprensión de la responsabilidad cívica
- Habilidades de liderazgo
- Altruismo
- Compromiso
- Impacto positivo en nuestra comunidad

¿Tú...

- tienes ganas y asumes el compromiso de trabajar como un estudiante del nivel de "honores?"
- tienes ganas y asumes el compromiso de dedicar cuatro años de escuela preparatoria a obtener dos diplomas?
- tienes ganas y asumes el compromiso de participar en actividades de aprendizaje y evaluación no tradicionales?
- tienes el nivel suficiente de madurez para lidiar con el ambiente universitario?
- tienes ganas y asumes el compromiso de asistir a una universidad para completar una licenciatura?

OFERTAS DE PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA IMPACT

MULTIDISCIPLINARIA:

OPCIÓN DE CRÉDITO UNIVERSITARIO:

4 créditos en Colocación Avanzada

ACADEMIA PROFESIONAL EN UN CAMPUS DE PREPARATORIA TRADICIONAL



La Academia Profesional de Negocios Globales de Goose Creek Memorial (GCM) ofrece a los estudiantes un currículo interesante en negocios y finanzas, observación en el trabajo y pasantías, certificaciones profesionales y preparación para el mundo universitario y el comercial. Los estudiantes de la academia pueden optar por el plan de Contabilidad, Administración de empresas o Técnico Superior con crédito doble que incluye una secuencia coherente de cursos de negocios muy rigurosos que se complementa con cursos profesionales adicionales en Negocios, Finanzas, Marketing y Contabilidad. Con un equipo de docentes en cada nivel de grado, las clases académicas y técnicas de los estudiantes integran actividades de negocios y finanzas relacionadas en su trabajo del curso y los proyectos incluyen varias clases académicas. Asociados comerciales como por ejemplo Beacon Credit Union, Walgreens y Chevron-Phillips proveen oportunidades para aprender sobre el mundo comercial y financiero. Los estudiantes tienen una oportunidad de trabajar en el Beacon Credit Union y/o la cafetería que se encuentran en la GCM como parte de su experiencia del año sénior. Los estudiantes de la academia obtienen una Especialización en Negocios e Industria con Reconocimientos por Desempeño a través de la obtención de certificaciones de Especialistas de Office de Microsoft junto con otras certificaciones financieras.

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIOS E INDUSTRIA:

- _____ 34D-BI-CONTABILIDAD
- _____ 34D-BI-ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
- _____ 34D-BI-BUSINESS ASSOCIATES CRÉDITO DOBLE PLANO

PLAN RECOMENDADO DE 4 AÑOS

GRADO 9	GRADO 10	GRADO 11	GRADO 12
Inglés I Pre-AP (AC)	Inglés II Pre-AP (AC)	Inglés III AP (AC) o Crédito doble	Inglés VI AP (AC) o Crédito doble
Geografía Mundial Pre-AP (AC)	Historia Mundial Pre-AP (AC)	Historia de EE.UU. AP (AC) o Crédito doble	Gobierno / Economía Pre-AP (AC) o Crédito doble
Álgebra I Pre-AP (AC)	Geometría Pre-AP (AC)	Algebra II Pre-AP (AC)	Pre-Cálculo (AC) o Crédito doble
Biología Pre-AP	Química Pre-AP	Física Pre-AP	4.ta Ciencia
Educ. Física o Arte	Idioma extranjero	Idioma extranjero	Educ. Física o Arte
Gestión de Información Empresarial O BCIS 1405	Salud/Otra Optativa	Otra Optativa	Otra Optativa
Principios de Negocios, Marketing y Finanzas (AC) O Curso DC	Cuestiones Monetarias (AC) y/o Derecho comercial O Curso DC	Contabilidad I (AC) y/o Administración de empresas O Curso DC	Contabilidad II (AC) (1 crédito) O Práctica en Administración de empresas (AC) (2 créditos) O Curso DC
Otra Optativa	Otra Optativa	Otra Optativa	Otra Optativa

* AC denota curso con temática profesional. DC denota curso universitario con crédito doble

CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:



Curso(s) de 1.er año



Curso(s) de 2.do año




Curso(s) de 3.er año





Curso(s) de 4.to año



CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:

 Curso(s) de 1.er año

 Curso(s) de 2.do año

 Curso(s) de 3.er año

 Curso(s) de 4.to año

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN ARTES Y

HUMANIDADES

- ___ 1D-AH-DANZA: Danza I/Bastoneiros I (1 cr.) | Danza II O Bastoneiros II (1 cr.) | Danza III / Bastoneiros III (1 cr.) | Danza IV / Bastoneiros IV (1 cr.)
- ___ 3D-AH-MÚSICA: Banda I, Coro I U Orquesta I (1 cr.) | Banda II, Coro II U Orquesta II (1 cr.) | Banda III, Coro III, Orquesta III O Conjunto Instrumental (1 cr.) | Banda IV, Coro IV, Orquesta IV O Teoría musical AP (1 cr.)
- ___ 14D-AH-ESPAÑOL: Español I O Español para hablantes nativos I (1 cr.) | Español II O Español para hablantes nativos II (1 cr.) | Español III Pre-AP O Español para hablantes nativos III (1 cr.) | Idioma Español AP (1 cr.) O Literatura hispana AP (1 cr.) O Literatura hispana AP (1 cr.)
- ___ 14-D-AH-IDIOMA DISTINTO AL INGLÉS: Completar 2 años de 2 idiomas: lengua de señas norteamericana, francés, español o español para hablantes nativos
- ___ 17D-AH-ESTUDIOS SOCIALES: Geografía Mundial (1 cr.) | Historia Mundial (1 cr.) | Historia de EE.UU. desde 1877 (1 cr.) | Gobierno y Economía (1 cr.) + 1 curso de Est. Soc. adicional
- ___ 6D-AH-ARTES TEATRALES: Artes teatrales I, Teatro técnico I O Producción teatral I (1 cr.) | Artes teatrales II, Teatro técnico II O Producción teatral II (1 cr.) | Artes teatrales III, Teatro téc. III O Prod. teatral III (1 cr.) | Artes teatrales IV, Teatro téc. IV O Prod. teatral IV (1 cr.)
- ___ 9D-AH-ARTES VISUALES: Arte I (1 cr.) | Arte II 2-D O 3-D (1 cr.) | Arte III | Diseño de arte de estudio 2-D, 3-D O AP O Dibujo O Historia del Arte AP (1 cr.) | Arte IV 2-D, 3-D O Diseño de arte de estudio AP O Dibujo O Historia del Arte AP (1 cr.)

ACADEMIA DE NEGOCIOS GLOBALES(SE REQUIERE SOLICITUD)

- ___ 34D-BI-CONTABILIDAD: Principios de Negocios, Marketing y Finanzas (1 cr.) | Cuestiones Monetarias (1 cr.) | Contabilidad I (1 cr.) | Contabilidad II (1 cr.) O Práctica en Administración de Empresas (2 cr.)
- ___ 34D-BI-ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS: Principios de Negocios, Marketing y Finanzas (1 cr.) | Cuestiones Monetarias (1 cr.) Y/O Derecho comercial (1 cr.) | Administración de Empresas (1 cr.) | Práctica en Administración de Empresas (2 cr.)
- ___ 34D-BI-TÍTULO DE TÉCNICO SUPERIOR EN NEGOCIOS: Cursos en Lee College | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIOS E INDUSTRIA

- ___ 24D-BI-SISTEMAS ANIMALES: Principios de AFNR (1 cr.) | Gestión de fauna, pesca y ecología (1 cr.) | Ciencia Equina (½ cr.) Y Gestión de animales pequeños (½ cr.) O Producción ganadera (1 cr.) | Ciencia Animal Avanzada (1 cr.) O Práctica en Centro de AFNR-Agrociencia (2 cr.)
- ___ 26D-BI-CONSTRUCCIÓN: Principios of Construcción (1 cr.) | Tecnología de la Construcción I (2 cr.) | Tecnología de la Construcción II (2 cr.) | Practicum in Construcción Tecnología (2 cr.)
- ___ 31D-BI-TEC. DE AUDIO, VIDEO Y FILM: Fotografía comercial (1 cr.) Y/O Gestión de Información Empresarial I (1 cr.) | Producción AV I (2 cr.) | Producción AV II (2 cr.) | Práctica en Producción AV I (2 cr.)
- ___ 31D-BI-GRAPHIC DISEÑO AND ILLUSTRATION (YEARBOOK): Fotografía comercial (1 cr.) O Gestión de Información Empresarial I (1 cr.) | Medios Digitales (1 cr.) | Diseño Gráfico e Ilustración 2-Anuario I (1 cr.) | Diseño Gráfico e Ilustración 2-Anuario I (1 cr.)
- ___ 34D-BI-LOGÍSTICA: Principios de Negocios, Marketing y Finanzas (1 cr.) | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College

(CONT.)

- ___ 24D-BI-SISTEMAS TÉCNICOS DE ELECTRICIDAD, ESTRUCTURALES Y SOLDADURA: Principios de AFNR (1 cr.) O Principios de Construcción (1 cr.) | Tecnología metalúrgica y mecánica agrícola (1 cr.) | Diseño y Fabricación de estructuras agrícolas (1 cr.) O Práctica en AFNR-Soldadura (2 cr.) | Diseño y fabricación de maquinarias agrícolas (1 cr.) O Práctica en AFNR-Soldadura (2 cr.) O Práctica en Centro de AFNR-Agrociencia (2 cr.)
- ___ 46D-BI-TECNOLOGÍA DE PROCESOS: Intro. a la Ingeniería PLTW (1 cr.) | Ciencia de la Ingeniería PLTW (1 cr.) O Electrónica AC/DC (1 cr.) | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College
- ___ 41D-BI-MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS: Electrónica AC/DC (1 cr.) | Mantenimiento de computadoras I (2 cr.) | Práct. en Téc. de computadoras. (2 cr.) | Lee College (1 cr.)
- ___ 41D-BI-PROGRAMACIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE: Gestión de Información Empresarial (1 cr.) | Video Game Design I (1 cr.) | Programación de computadoras I (1 cr.) | Programación de computadoras II (1 cr.)

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN MULTIDISCIPLINARIA

- ___ 65D-MS-CURSO AVANZADO OPTION: 4 Advanced Academic OR de CTE avanzados
- ___ 66D-MS-OPCIÓN DE CRÉDITO UNIVERSITARIO: 4 créditos en Colocación Avanzada O crédito doble académico
- ___ 68D-MS-OPCIÓN 4X4: 4 créditos en cada una de las siguientes áreas: Inglés, Matemáticas, Ciencia (incluye Química Y/O Física) y Estudios Sociales

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN FUNCIÓN PÚBLICA

- ___ 77D-PS-GENERAL CIENCIAS DE LA SALUD: BIM for Ciencias De La Salud Careers (1 cr.) | Principles of Ciencias De La Salud (1 cr.) | Ciencias De La Salud Theory/Health Science Clinical (2 cr.) | Practicum in Ciencias De La Salud (2 cr.) Y/O Anatomía y Fisiología (1 cr.) O Anatomía y Fisiología DC (1 cr.)
- ___ 81D-PS-FUERZAS DE SEGURIDAD Y SERVICIOS LEGALES: Principios de Derecho, Seguridad Pública, Correccionales y Seguridad (1 cr.) | Fuerzas de Seguridad I (1 cr.) | Fuerzas de Seguridad II (1 cr.) | Ciencia Forense (1 cr.) Y/O Práctica en Law Enforcement (2 cr.)
- ___ 84D-PS-MCJROTC: ROTC I-Educación en Liderazgo 1 (1 cr.) | ROTC II-Educación en Liderazgo 2 (1 cr.) | ROTC III-Educación en Liderazgo 3 (1 cr.) | ROTC IV- Educación en Liderazgo 4 (1 cr.)
- ___ 71D-PS-EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN: Principios de Educación y Capacitación (1 cr.) | Desarrollo infantil (1 cr.) | Prácticas de instrucción (Ready, Set, Teach! I) (2 cr.) | Práctica en Educación y Capacitación (Ready, Set, Teach! II) (2 cr.)

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN STEM

OBLIGATORIAS)

- ___ 86D-STEM-INSTRUMENTACIÓN: Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW) (1 cr.) | Ciencia de la Ingeniería (PLTW) (1 cr.) | Curso en Lee College | Cursos en Lee College | Curso en Lee College | Cursos en Lee College
- ___ 91D-STEM-MATEMÁTICAS: (5 créditos en matemáticas)
- ___ 92D-STEM-CIENCIA: (5 créditos en Ciencia)
- ___ 99D-STEM-COMBINACIÓN: (5 créditos en Matemáticas/Ciencia/Ingeniería)

Cursos sujetos a cambio en base a interés del estudiante y disponibilidad del campus. Para los cursos de Lee College, se deben satisfacer los requisitos TSI y se aplicarán tarifas adicionales.

OTROS CURSOS DE CTE DISPONIBLES PARA ESTUDIANTES DE 9.NO GRADO: Introducción a las Artes Culinarias, Diseño Floral, Nutrición y Bienestar para toda la vida, Motores pequeños I, Introducción al Diseño de Ingeniería

OTROS CURSOS DE CTE DISPONIBLES PARA ESTUDIANTES DE GRADOS 10 A 12: Moda I, Moda II, Emprendedorismo, Práctica en Servicios de Hospitalidad, Práctica en Servicios de Hospitalidad II, Diseño Floral

Avanzado, Ciencia de los Alimentos, Prep I y II para la profesión, Ciencia de la Ingeniería, Sostenibilidad Ambiental, Diseño y resolución de problemas de Ingeniería + Diseño y Desarrollo de Ingeniería

ACADEMIA PROFESIONAL EN UN CAMPUS DE PREPARATORIA TRADICIONAL



Para las profesiones en las ciencias de la salud, la Academia Profesional de Ciencias de la Salud de Sterling pone al estudiante en camino hacia la excelencia. Los estudiantes de la academia completan el programa de estudios en Ciencia Biomédica del Project Lead the Way (PLTW), frecuentemente complementado con cursos del programa de estudio de Ciencias de la Salud en General. Con un equipo de docentes en cada nivel de grado, las clases académicas y técnicas de los estudiantes integran actividades de ciencias médicas relacionadas en su trabajo del curso y los proyectos incluyen varias clases académicas. Las asociaciones con el Houston Methodist San Jacinto Hospital y muchas otras instituciones de atención médica de la localidad proveen oportunidades para que los estudiantes tengan experiencia en diversas ocupaciones de salud. Incentivamos a los estudiantes de Ciencia Biomédica a explorar y encontrar soluciones a algunos de los más apremiantes retos médicos de la actualidad. A través de actividades que conectan el aprendizaje con la vida, los estudiantes asumen roles de los profesionales de la ciencia biomédica e investigan temas que incluyen medicina humana, fisiología, genética, microbiología y salud pública. Los estudiantes trabajan juntos en equipos para encontrar soluciones únicas, y en el proceso, aprender habilidades transferibles y exigentes como razonamiento y comunicación. Los estudiantes de la academia obtienen una Especialización en Función Pública con Reconocimientos por Desempeño a través de la obtención de certificaciones de Especialistas de Office de Microsoft, CNA, CCMA, Técnico en Farmacia, certificaciones en ECG y/o flebotomía.

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN FUNCIÓN PÚBLICA:

_____ 77D-PS-CIENCIA BIOMÉDICA

PLAN RECOMENDADO DE 4 AÑOS

GRADO 9	GRADO 10	GRADO 11	GRADO 12
Inglés I Pre-AP (AC)	Inglés II Pre-AP (AC)	Inglés III AP (AC) o Crédito doble	Inglés VI AP (AC) o Crédito doble (AC)
Geografía Mundial	Historia Mundial	Historia de EE.UU. o Crédito doble	Gobierno / Economía AP o Crédito doble
Álgebra I Pre-AP (AC)	Geometría	Algebra II Pre-AP (AC)	Pre-Cálculo (AC); o Crédito doble
Biología Pre-AP (AC)	Química Pre-AP (AC)	Física Pre-AP (AC)	Anatomía y Fisiología (AC) o Crédito doble
Educ. Física o Arte	Idioma extranjero	Idioma extranjero	Educ. Física o Arte
Gestión de Información Empresarial para carreras de salud	Otra Optativa	Optativa recomendada: Introducción a la Psico. DC/Psico. 2301	Otra Optativa
Principios de Ciencia Biomédica	Sistemas del cuerpo humano y/o Principios de las Ciencias de la Salud	Intervenciones médicas (1 Crédito) Y/O Teoría de Ciencias de la Salud con pasantías clínicas (2 créditos)	Intervenciones biomédicas (1 cr.) Y/O Práctica en Ciencias de la Salud (CNA, CCMA o Téc. Farma.) (2 créditos)
Otra Optativa	Otra Optativa	Otra Optativa	Otra Optativa

* AC denota curso con temática profesional. DC denota curso universitario con crédito doble

CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:



Curso(s) de 1.er año



Curso(s) de 2.do año



Curso(s) de 3.er año



Curso(s) de 4.to año



CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:

■ Curso(s) de 1.er año

■ Curso(s) de 2.do año

■ Curso(s) de 3.er año

■ Curso(s) de 4.to año

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN ARTES Y HUMANIDADES

- ___ **ID-AH-DANZA:** Danza I/Bastoneiros I (1 cr.) | Danza II O Bastoneiros II (1 cr.) | Danza III / Bastoneiros III (1 cr.) | Danza IV / Bastoneiros IV (1 cr.)
- ___ **3D-AH-MÚSICA:** Banda I, Coro I U Orquesta I (1 cr.) | Banda II, Coro II U Orquesta II (1 cr.) | Banda III, Coro III, Orquesta III O Conjunto Instrumental (1 cr.) | Banda IV, Coro IV, Orquesta IV O Teoría musical AP (1 cr.)
- ___ **14D-AH-ESPAÑOL:** Español I O Español para hablantes nativos I (1 cr.) | Español II O Español para hablantes nativos II (1 cr.) | Español III Pre-AP O Español para hablantes nativos III (1 cr.) | Idioma Español AP (1 cr.) O Literatura hispana AP (1 cr.) O Literatura hispana AP (1 cr.)
- ___ **14-D-AH-IDIOMA DISTINTO AL INGLÉS:** Completar 2 años de 2 idiomas: lengua de señas norteamericana, francés, español o español para hablantes nativos
- ___ **17D-AH-ESTUDIOS SOCIALES:** Geografía Mundial (1 cr.) | Historia Mundial (1 cr.) | Historia de EE.UU. desde 1877 (1 cr.) | Gobierno y Economía (1 cr.) + 1 curso de Est. Soc. adicional
- ___ **6D-AH-ARTES TEATRALES:** Artes teatrales I, Teatro técnico I O Producción teatral I (1 cr.) | Artes teatrales II, Teatro técnico II O Producción teatral II (1 cr.) | Artes teatrales III, Teatro téc. III O Prod. teatral III (1 cr.) | Artes teatrales IV, Teatro téc. IV O Prod. teatral IV (1 cr.)
- ___ **Arte IV 2-D, 3-D O Diseño de arte de estudio AP O Dibujo O Historia del Arte AP (1 cr.)**

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIOS E INDUSTRIA

- ___ **24D-BI-SISTEMAS ANIMALES:** Principios de AFNR (1 cr.) | Gestión de fauna, pesca y ecología (1 cr.) | Ciencia Equina (½ cr.) Y Gestión de animales pequeños (½ cr.) O Producción ganadera (1 cr.) | Ciencia Animal Avanzada (1 cr.) O Práctica en Centro de AFNR-Agrociencia (2 cr.)
- ___ **26D-BI-CONSTRUCCIÓN:** Principles of Construcción (1 cr.) | Tecnología de la Construcción I (2 cr.) | Tecnología de la Construcción II (2 cr.) | Practicum in Construcción Tecnología (2 cr.)
- ___ **31D-BI-TEC. DE AUDIO, VIDEO Y FILM:** Fotografía comercial (1 cr.) Y/O Gestión de Información Empresarial I (1 cr.) | Producción AV I (2 cr.) | Producción AV II (2 cr.) | Práctica en Producción AV I (2 cr.)
- ___ **31D-BI-GRAPHIC DISEÑO AND ILLUSTRATION (YEARBOOK):** Fotografía comercial (1 cr.) OR Business Information Management I (1 cr.) | Digital Media (1 cr.) | Graphic Design & Illustration 1-Yearbook I (1 cr.) | Graphic Design & Illustration 2-Yearbook I (1 cr.)

Cursos sujetos a cambio en base a interés del estudiante y disponibilidad del campus. Para los cursos de Lee College, se deben satisfacer los requisitos TSI y se aplicarán tarifas adicionales.

OTROS CURSOS DE CTE DISPONIBLES PARA ESTUDIANTES DE 9.NO GRADO: Introducción a las Artes Culinarias, Diseño Floral, Nutrición y Bienestar para toda la vida, Motores pequeños I, Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW), Principios de Negocios, Marketing y Finanzas; OTROS CURSOS DE CTE DISPONIBLE PARA ESTUDIANTES DE 10.MO Y 11.MO GRADO: Emprendedorismo, Moda I, Ciencia de los Alimentos, Prep I y II para la profesión, Ciencia de la Ingeniería (PLTW), Sostenibilidad Ambiental (PLTW), Diseño y resolución de problemas de Ingeniería + Diseño y Desarrollo de Ingeniería (PLTW), Cuestiones Monetarias, Derecho comercial, Administración de empresas

(CONT.)

- ___ **24D-BI-SISTEMAS TÉCNICOS DE ELECTRICIDAD, ESTRUCTURALES Y SOLDADURA:** Principios de AFNR (1 cr.) O Principios de Construcción (1 cr.) | Tecnología metalúrgica y mecánica agrícola (1 cr.) | Diseño y Fabricación de estructuras agrícolas (1 cr.) O Práctica en AFNR-Soldadura (2 cr.) | Diseño y fabricación de maquinarias agrícolas (1 cr.) O Práctica en AFNR-Soldadura (2 cr.) O Práctica en Centro de AFNR-Agrociencia (2 cr.)
- ___ **41D-BI-MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS:** Electrónica AC/DC (1 cr.) | Mantenimiento de computadoras I (2 cr.) | Práct. en Téc. de computadoras. (2 cr.) | Lee College (1 cr.)
- ___ **41D-BI-PROGRAMACIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE:** Gestión de Información Empresarial (1 cr.) | Video Game Design I (1 cr.) | Programación de computadoras I (1 cr.) | Programación de computadoras II (1 cr.)

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN MULTIDISCIPLINARIA

- ___ **65D-MS-OPCIÓN DE CURSOS AVANZADOS:** 4 cursos académicos avanzados O de CTE avanzados
- ___ **66D-MS-OPCIÓN DE CRÉDITO UNIVERSITARIO:** 4 créditos en Colocación Avanzada
- ___ **68D-MS-OPCIÓN 4X4:** 4 créditos en cada una de las siguientes áreas: Inglés, Matemáticas, Ciencia (incluye Química Y/O Física) y Estudios Sociales

LA SALUD + FUNCIÓN PÚBLICA (SE REQUIERE SOLICITUD)

- ___ **77D-PS- CIENCIA BIOMÉDICA:** Principios de la Ciencia Biomédica (1 cr.) | Sistemas del cuerpo humano (1 cr.) | Intervenciones médicas (1 cr.) Y/O Teoría de las Ciencias de la Salud/ Aspecto clínico de las Ciencias de la Salud (2 cr.) | Anatomía y Fisiología (1 cr.) + Innovaciones biomédicas (1 cr.) Y/O Práctica en Ciencias de la Salud (2 cr.)

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN FUNCIÓN PÚBLICA

- ___ **77D-PS-GENERAL CIENCIAS DE LA SALUD:** BIM for Ciencias De La Salud Careers (1 cr.) | Principles of Ciencias De La Salud (1 cr.) | Ciencias De La Salud Theory/Health Science Clinical (2 cr.) | Practicum in Ciencias De La Salud (2 cr.) Y/O Anatomía y Fisiología (1 cr.) O Anatomía y Fisiología DC (1 cr.)
- ___ **81D-PS-SEGURIDAD PÚBLICA Y SERVICIOS LEGALES:** Principios de Derecho, Seguridad Pública, Correccionales y Seguridad (1 cr.) | Fuerzas de Seguridad I (1 cr.) | Fuerzas de Seguridad II (1 cr.) | Ciencia Forense (1 cr.) Y/O Práctica en Law Enforcement (2 cr.)
- ___ **84D-PS-MCJROTC:** ROTC I-Educación en Liderazgo 1 (1 cr.) | ROTC II- Educación en Liderazgo 2 (1 cr.) | ROTC III-Educación en Liderazgo 3 (1 cr.) | ROTC IV- Educación en Liderazgo 4 (1 cr.)
- ___ **Capacitación (1 cr.) | Desarrollo infantil (1 cr.) | Prácticas de instrucción (Ready, Set, Teach! I) (2 cr.) | Práctica en Educación y Capacitación (Ready, Set, Teach! II) (2 cr.)**

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN STEM

OBLIGATORIAS

- ___ **91D-STEM-MATEMÁTICAS:** (5 créditos en matemáticas)
- ___ **92D-STEM-CIENCIA:** (5 créditos en Ciencia)
- ___ **99D-STEM-COMBINACIÓN:** (5 créditos en Matemáticas/Ciencia/ Ingeniería)

ACADEMIA PROFESIONAL EN UN CAMPUS DE PREPARATORIA TRADICIONAL

Lee High School es sede de la Academia Profesional de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM) del Goose Creek CISD, que consiguió una Designación T-STEM de la Agencia de Educación de Texas. La academia profesional es ideal para aquellos estudiantes que desean seguir una carrera en las industrias de STEM. De forma muy similar a la universidad, los estudiantes asisten como mínimo a una clase de ingeniería por año que les da las herramientas para asumir el rol de un ingeniero, adoptar una mentalidad de resolución de problemas y transformarse de soñadores en hacedores. Los cursos del PLTW hacen que los estudiantes participen en retos imperiosos y del mundo real que los ayudan a convertirse en mejores colaboradores y pensadores. Los estudiantes reciben de este programa conocimiento y habilidades de gran demanda que utilizarán en la preparatoria y durante el resto de sus vidas. Los estudiantes incluso tienen la oportunidad de diseñar nuevos productos que pueden cambiar el mundo. Asociados comerciales como por ejemplo ExxonMobil, Covestro, Samson y la ciudad de Baytown proveen oportunidades para aprender sobre el mundo de la ingeniería, y Lee College ofrece clases con crédito doble para que los estudiantes se gradúen con créditos universitarios. Los estudiantes de la academia obtienen una Especialización en STEM con Reconocimientos por Desempeño a través de la obtención de certificaciones de Especialistas de Office de Microsoft junto con otras certificaciones relacionadas con software. Los estudiantes disfrutan de una educación completa con visitas de estudio a sedes de industrias, competencias de robótica, oradores invitados, pasantías, observación en el trabajo y visitas a las universidades.



OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN STEM: (Álgebra II, Química y física + 4.ta Mat. + 4.ta Ciencia obligatorias)

- _____ 86D-D-STEM-INGENIERÍA
- _____ 86D-D-STEM-INSTRUMENTACIÓN
- _____ 86D-D-STEM-ROBÓTICA

PLAN RECOMENDADO DE 4 AÑOS

GRADO 9	GRADO 10	GRADO 11	GRADO 12
Inglés 1 PAP AC	Inglés 2 PAP AC	Inglés 3 AC DC Inglés	Inglés 4 AC DC INGLÉS
Álgebra 1 PAP AC Geometría PAP AC	Geometría PAP AC Álgebra 2 PAP AC	Álgebra 2 PAP AC Pre-Cál PAP AC Mat DC 1314/2412	CÁL AP Pre-Cál PAP AC Mat DC 1314/2412
Biología PAP AC	Química PAP AC	Física AP Física PAP AC	Construye tu mundo* Biología AP Ciencias Ambientales AP
Geografía Mundial (Reg. o PAP) Geografía Humana AP	Historia Mundial (Reg. o PAP)	Historia de EE.UU. (Reg. o PAP)	Gobierno y Economía
Introducción al Diseño de Ingeniería AC*	Ciencia de la Ingeniería AC* Electrónica AC/DC	Sostenibilidad Ambiental AC* Robótica 1 Instrumentación DC	Diseño y desarrollo de Ingeniería AC* Robótica 2 Instrumentación DC
Gestión de Información Empresarial	Salud/Otra Optativa	Matemáticas, Ciencia U Otra Optativa adic.	Add'l Matemáticas, Ciencia U Otra Optativa
Otra Optativa	Otra Optativa	Otra Optativa	Otra Optativa
Otros requisitos para graduación: Tecnología (1 cr.); Educ. Fis. (1 cr.); Salud (.5 cr.); Idioma extranjero (2 cr.); Bellas Artes (1 cr.)			

*Denota crédito ponderado Pre-AP • AC denota curso con temática profesional. DC denota curso universitario con crédito doble

PROGRAMA DE COSMETOLOGÍA DE LA ROBERT E. LEE HIGH SCHOOL

El Programa de Cosmetología en Lee High School está diseñado para satisfacer las necesidades de los estudiantes de preparatoria que desean ingresar a la industria de los servicios de cuidado personal en una mínima cantidad de tiempo. La Lee HS se asocia con Lee College para proveer a los estudiantes la oportunidad de obtener crédito tanto de preparatoria como universitario en sus clases de cosmetología. El programa les provee a los estudiantes la formación técnica y la experiencia necesarias para desarrollar habilidades y conocimiento técnico requeridos para aprobar el Examen del Departamento de habilitación y reglamentación de Texas para ser un Operador de Cosmetología licenciado y para obtener empleo en salones profesionales. Los estudiantes deben pagar una tarifa de \$50 por el crédito doble y una tarifa única de \$25 por un permiso de estudiante de cosmetología. La compra de los kits individuales de equipamiento es opcional para los estudiantes.

- _____ 78D-PS-COSMETOLOGÍA

GRADO 9	GRADO 10	GRADO 11	GRADO 12
Cursos de Cosmetología con crédito doble (2 cr.)	Cursos de Cosmetología con crédito doble (2 cr.)	Cursos de Cosmetología con crédito doble (2 cr.)	Cursos de Cosmetología con crédito doble (2 cr.)

CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:



Curso(s) de 1.er año



Curso(s) de 2.do año



Curso(s) de 3.er año



Curso(s) de 4.to año



OPCIONES DE PROGRAMA DE ESTUDIO – CLASE DE 2023

CÓDIGOS DE COLORES DE LOS CURSOS:

■ Curso(s) de 1.er año

■ Curso(s) de 2.do año

■ Curso(s) de 3.er año

■ Curso(s) de 4.to año

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN ARTES Y HUMANIDADES

- ___ 1D-AH-DANZA: Danza I/Bastoneros I (1 cr.) | Danza II O Bastoneros II (1 cr.) | Danza III / Bastoneros III (1 cr.) | Danza IV / Bastoneros IV (1 cr.)
- ___ 3D-AH-MÚSICA: Banda I, Coro I U Orquesta I (1 cr.) | Banda II, Coro II U Orquesta II (1 cr.) | Banda III, Coro III, Orquesta III O Conjunto Instrumental (1 cr.) | Banda IV, Coro IV, Orquesta IV O Teoría musical AP (1 cr.)
- ___ 14D-AH-ESPAÑOL: Español I O Español para hablantes nativos I (1 cr.) | Español II O Español para hablantes nativos II (1 cr.) | Español III Pre-AP O Español para hablantes nativos III (1 cr.) | Idioma Español AP (1 cr.) O Literatura hispana AP (1 cr.) O Literatura hispana AP (1 cr.)
- ___ 14-D-AH-IDIOMA DISTINTO AL INGLÉS: Completar 2 años de 2 idiomas: lengua de señas norteamericana, francés, español o español para hablantes nativos
- ___ 17D-AH-ESTUDIOS SOCIALES: Geografía Mundial (1 cr.) | Historia Mundial (1 cr.) | Historia de EE.UU. desde 1877 (1 cr.) | Gobierno y Economía (1 cr.) +
- ___ 6D-AH-ARTES TEATRALES: Artes teatrales I, Teatro técnico I O Producción teatral I (1 cr.) | Artes teatrales II, Teatro técnico II O Producción teatral II (1 cr.) | Artes teatrales III, Teatro téc. III O Prod. teatral III (1 cr.) | Artes teatrales IV, Teatro téc. IV O Prod. teatral IV (1 cr.)
- ___ 9D-AH-ARTES VISUALES: Arte I (1 cr.) | Arte II 2-D O 3-D (1 cr.) | Arte III | Diseño de arte de estudio 2-D, 3-D O AP O Dibujo O Historia del Arte AP (1 cr.) | Arte IV 2-D, 3-D O Diseño de arte de estudio AP O Dibujo O Historia del Arte AP (1 cr.)

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN NEGOCIOS E INDUSTRIA

- ___ 24D-BI-SISTEMAS ANIMALES: Principios de AFNR (1 cr.) | Gestión de fauna, pesca y ecología (1 cr.) | Ciencia Equina (½ cr.) Y Gestión de animales pequeños (½ cr.) O Producción ganadera (1 cr.) | Ciencia Animal Avanzada (1 cr.) O Práctica en Centro de AFNR-Agrociencia (2 cr.)
- ___ 26D-BI-CONSTRUCCIÓN: Principles of Construcción (1 cr.) | Tecnología de la Construcción I (2 cr.) | Tecnología de la Construcción II (2 cr.) | Practicum in Construcción Tecnología (2 cr.)
- ___ 31D-BI-TEC. DE AUDIO, VIDEO Y FILM: Fotografía comercial (1 cr.) Y/O Gestión de Información Empresarial I (1 cr.) | Producción AV I (2 cr.) | Producción AV II (2 cr.) | Práctica en Producción AV I (2 cr.)
- ___ 31D-BI-GRAPHIC DISEÑO AND ILLUSTRATION (YEARBOOK): Fotografía comercial (1 cr.) O Gestión de Información Empresarial I (1 cr.) | Medios Digitales (1 cr.) | Diseño Gráfico e Ilustración 2-Anuario I (1 cr.) | Diseño Gráfico e Ilustración 2-Anuario I (1 cr.)
- ___ 24D-BI-SISTEMASTÉCNICOSDEELECTRICIDAD. ESTRUCTURALES Y SOLDADURA: Principios de AFNR (1 cr.) O Principios de Construcción (1 cr.) | Tecnología metalúrgica y mecánica agrícola (1 cr.) | Diseño y Fabricación de estructuras agrícolas (1 cr.) O Práctica en AFNR-Soldadura (2 cr.) | Diseño y fabricación de maquinarias agrícolas (1 cr.) O Práctica en AFNR-Soldadura (2 cr.) O Práctica en Centro de AFNR-Agrociencia (2 cr.)

(CONT.)

- ___ 34D-BI-LOGÍSTICA: Principios de Negocios, Marketing y Finanzas (1 cr.) | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College
- ___ 41D-BI-MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS: Electrónica AC/DC (1 cr.) | Mantenimiento de computadoras I (2 cr.) | Prác. en Téc. de computadoras. (2 cr.) | Lee College (1 cr.)
- ___ 41D-BI-PROGRAMACIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE: Gestión de Información Empresarial (1 cr.) | Video Game Design I (1 cr.) | Programación de computadoras I (1 cr.) | Programación de computadoras II (1 cr.)
- ___ 86D-STEM-INSTRUMENTACIÓN: Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW) (1 cr.) | Ciencia de la Ingeniería (PLTW) (1 cr.) O Electrónica AC/DC (1 cr.) | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN MULTIDISCIPLINARIA

- ___ 65D-MS-CURSO AVANZADO OPTION: 4 Advanced Academic OR de CTE avanzados
- ___ 66D-MS-OPCIÓN DE CRÉDITO UNIVERSITARIO: 4 créditos en Colocación Avanzada
- ___ 68D-MS-OPCIÓN 4X4: 4 créditos en cada una de las siguientes áreas: Inglés, Matemáticas, Ciencia (incluye Química Y/O Física) y Estudios Sociales

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN FUNCIÓN PÚBLICA

- ___ 78D-PS-COSMETOLOGÍA: Cursos en Lee College | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College | Cursos en Lee College
- ___ 77D-PS-CIENCIA DE LA SALUD EN GENERAL: BIM PARA LAS CARRERAS DE CIENCIAS DE LA SALUD (1 CR.) | Principios de las Ciencias de la Salud (1 cr.) O Teoría de las Ciencias de la Salud/ Aspecto clínico de las Ciencias de la Salud (2 cr.) | Práctica en Ciencias de la Salud (2 cr.) Y/O Anatomía y Fisiología (1 cr.)
- ___ 81D-PS-FUERZAS DE SEGURIDAD Y SERVICIOS LEGALES: PRINCIPIOS DE DERECHO, SEGURIDAD PÚBLICA, CORRECCIONALES Y SEGURIDAD (1 CR.) | Fuerzas de Seguridad I (1 cr.) | Fuerzas de Seguridad II (1 cr.) | Ciencia Forense (1 cr.) Y/O Práctica en Law Enforcement (2 cr.)
- ___ 84D-PS-MCJROTC: ROTC I-Educación en Liderazgo 1 (1cr.) | ROTC II- Educación en Liderazgo 2 (1cr.) | ROTC III-Educación en Liderazgo 3 (1cr.) | ROTC IV- Educación en Liderazgo 4 (1cr.) | Capacitación (1 cr.) | Desarrollo infantil (1 cr.) | Prácticas de instrucción (Ready, Set, Teach! I) (2 cr.) | Práctica en Educación y Capacitación (Ready, Set, Teach! II) (2 cr.)

OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN EN STEM

OBLIGATORIAS

- ___ 86D-D-STEM-INGENIERÍA: Introducción al Diseño de Ingeniería (PLTW) (1 cr.) | Ciencia de la Ingeniería (PLTW) (1 cr.) | Ciencia de la Ingeniería (PLTW) (1 cr.) | Sostenibilidad Ambiental (PLTW) (1 cr.) | Diseño y resolución de problemas de Ingeniería + Diseño y Desarrollo de Ingeniería (PLTW) (1 cr.)
- ___ 86D-D-STEM-ROBÓTICA: Intro. al Diseño de Ingeniería (1 cr.) | AC/DC Electrónica (1 cr.) | Robótica I (1 cr.) | Robótica II (1 cr.)
- ___ 91D-STEM-MATEMÁTICAS: (5 créditos en matemáticas)
- ___ 92D-STEM-CIENCIA: (5 créditos en Ciencia)
- ___ 99D-STEM-COMBINACIÓN: (5 créditos en Matemáticas/Ciencia/ Ingeniería)

Cursos sujetos a cambio en base a interés del estudiante y disponibilidad del campus. Para los cursos de Lee College, se deben satisfacer los requisitos TSI y se aplicarán tarifas adicionales. OTROS CURSOS DE CTE DISPONIBLES PARA ESTUDIANTES DE 9.NO GRADO: Introducción a las Artes Culinarias, Diseño Floral, Nutrición y Bienestar para toda la vida, Motores pequeños I, Principios de Negocios, Marketing y Finanzas CURSOS DE CTE DISPONIBLES PARA ESTUDIANTES DE GRADOS 10 A 12: Moda 1, Emprendedorismo y Ciencia de los Alimentos, Cuestiones Monetarias, Derecho comercial, Administración de empresas

RESUMEN DE OPCIONES DE ESPECIALIZACIÓN POR CAMPUS

ARTES Y HUMANIDADES

PROGRAMA DE ESTUDIO	IMPACT	GCM	REL	RSS	SCTHS
Danza	—	✗	✗	✗	—
Idioma que no sea inglés	—	✗	✗	✗	—
Música	—	✗	✗	✗	—
Estudios Sociales	—	✗	✗	✗	—
Español	—	✗	✗	✗	—
Artes Teatrales	—	✗	✗	✗	—
Artes Visuales	—	✗	✗	✗	—

NEGOCIOS E INDUSTRIA

PROGRAMA DE ESTUDIO	IMPACT	GCM	REL	RSS	SCTHS
Contabilidad	—	AC	—	—	—
Sistemas Animales	—	✗	✗	✗	—
Tec. de audio, video y film	—	SCC	SCC	SCC	—
Técnico automotor	—	—	—	—	AC (DC)
Título de Técnico Superior en Negocios	—	AC (DC)	—	—	—
Administración de empresas	—	AC	—	—	—
Reparación de choques	—	—	—	—	AC
Mantenimiento de computadoras	—	SCC	SCC	SCC	—
Programación de computadoras y desarrollo de software	—	✗	✗	✗	—
Construcción	—	✗	✗	✗	—
Artes Culinarias	—	—	—	—	AC (DC)
Diseño gráfico e Ilustración (anuario)	—	✗	✗	✗	—
Horticultura y Producción	—	—	—	—	AC
Logística	—	LC	LC	—	—
Fontanería	—	—	—	—	AC (DC)
Tecnología de electricidad, estructura y soldadura (Agrociencia)	—	✗	✗	✗	—
Tecnología de procesos	—	LC	LC	—	—
Técnico veterinario	—	—	—	—	AC
Soldadura	—	—	—	—	AC (DC)

MULTIDISCIPLINARIA

PROGRAMA DE ESTUDIO	IMPACT	GCM	REL	RSS	SCTHS
4✗4	✗	✗	✗	✗	—
Curso Avanzado	✗	✗	✗	✗	—
Crédito universitario (AP, Crédito doble)	✗	✗	✗	✗	—

FUNCIÓN PÚBLICA

PROGRAMA DE ESTUDIO	IMPACT	GCM	REL	RSS	SCTHS
Ciencia Biomédica	—	—	—	AC	—
Cosmetología	—	—	DC	—	—
Educación y Capacitación	—	✗	✗	✗	—
Ciencias de la Salud	—	✗	✗	✗	—
Derecho	—	✗	✗	✗	—
MC JROTC	—	✗	✗	✗	—

CIENCIA, TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y MATEMÁTICAS (STEM)

PROGRAMA DE ESTUDIO	IMPACT	GCM	REL	RSS	SCTHS
Combinación	—	✗	✗	✗	—
Ingeniería	—	—	AC	—	—
Instrumentación	—	LC	AC (DC)	—	—
Matemáticas	✗	✗	✗	✗	—
Robótica	—	—	AC	—	—
Ciencia	—	✗	✗	✗	—

AC—Cursos disponibles para estudiantes de academia únicamente; se requiere proceso de solicitud en el grado 8; DC—Cursos universitarios ofrecidos en el campus; se requiere proceso de solicitud antes de empezar las clases universitarias; podría haber costos universitarios adicionales; LC—Upper level course must be taken at a Lee College campus; solicitud process required antes beginning college classes; SCC—Curso de nivel superior al que se debe asistir en el campus de Stuart Career Center; se requiere proceso de solicitud y la admisión se basa en el número de estudiantes que solicitan los cursos.